LOCALI INTERNI

Felicità per generazioni

Il progetto “Fortuna” a Coira è più di una semplice nuova scuola: è un passo significativo per il futuro della capitale del Cantone svizzero dei Grigioni. Il vasto complesso sostenibile progettato dallo studio di architettura Andy Senn offre spazio per l'istruzione, lo sport, la cultura, il commercio e gli incontri: una risorsa preziosa per giovani e anziani.

Aumento del numero di studenti, maggiore necessità di spazio, sedi da ristrutturare: la città di Coira ha considerato queste sfide come un'opportunità da cogliere al volo. Invece di interventi isolati, è stata avviata una vera e propria opera pionieristica: lungo la circonvallazione è sorto un nuovo complesso scolastico e sportivo che non solo costituisce la spina dorsale della pianificazione scolastica dell'intera città, ma offre anche infrastrutture moderne per gli sport al coperto e rappresenta una valorizzazione per l'intero quartiere. Dopo tre anni di progettazione e altrettanti di costruzione, il progetto intergenerazionale è stato inaugurato all'inizio dell'anno scolastico 2025 e ospita le classi della scuola primaria e secondaria, precedentemente dislocate altrove, nonché le classi di talento in ambito sportivo e musicale.

Via il rumore

Il concorso pubblico precedentemente indetto ha visto la proposta di Andy Senn Architekt BSA SIA di San Gallo proclamata vincitrice all'unanimità. Il progetto rispetta la struttura edilizia esistente e riprende l'altezza degli edifici circostanti. Il volume a forma di L a un piano della scuola elementare funge da barriera antirumore rispetto alla trafficata circonvallazione. A est si collega l'edificio a tre piani della scuola secondaria. Insieme, i due edifici circondano su tre lati gli ampi spazi ricreativi, sportivi e pubblici. Le aule e le

Dati di fatto

Committente

Città di Coira, Svizzera
www.fortuna-chur.ch

Progettazione

Andy Senn Architekt BSA SIA, St. Gallen
www.senn.sg

Azienda esecutrice

Facciata in legno
Gebr. Möhr AG, Maienfeld
www.moehr-holzbau.ch

Rivestimento della facciata verticale in legno
Gebr. Eisenring AG, Gossau
www.eisenring.ch

Finestre e porte
Huber Fenster AG, Herisau
www.huberfenster.ch

sale di gruppo, dotate delle più moderne attrezzature, sono orientate verso questo spazio esterno libero per garantire un'atmosfera di apprendimento il più possibile tranquilla.

Interazione delle superfici

Il complesso scolastico è stato realizzato come costruzione ibrida: su una solida base in calcestruzzo sono state posizionate strutture in legno. L'interazione tra materiali e superfici è presente in tutto l'edificio. Le superfici chiare in abete bianco, nobilitate dalla Schöb AG con Lignovit Interior UV 100 di ADLER, creano un piacevole contrasto con il calcestruzzo grezzo. All'esterno, le superfici chiuse della facciata si alternano a fasce di finestre con effetto di profondità, per dissolvere otticamente i grandi volumi. L'effetto è accentuato dalla diversa combinazione di colori: i riempimenti dei parapetti e i montanti della facciata sono stati lasciati grezzi, mentre i rivestimenti verticali sono stati rivestiti con Lignovit Terra di ADLER nella tonalità “Darth Vader” scura, il quale viene prodotto con oltre il 95% di materie prime naturali e rinnovabili. Il rivestimento per legno a base d'acqua è stato perfetto per la certificazione Minergie P-Eco dell'edificio. Questa certificazione attesta che il nuovo edificio scolastico soddisfa gli standard ottimali in termini di consumo energetico, ecologia, conservazione delle risorse, riciclabilità e salute.

Al riparo dalle intemperie

Anche le finestre e le porte d'ingresso in rovere soddisfano i più elevati standard di qualità e introducono un'ulteriore tonalità di legno: sono state realizzate dalla Huber Fenster AG con il rivestimento per finestre premium Aquawood Diamond di ADLER in un elegante colore marrone. Il sistema 2K garantisce estrema durezza e quindi resistenza, nonché una perfetta protezione dagli agenti atmosferici. Al riparo da pioggia, vento e altri agenti atmosferici, gli abitanti di Coira possono ora organizzare diversi eventi culturali nella multifunzionale aula magna o dedicarsi alla loro passione per lo sport: il seminterrato della scuola secondaria ospita una palestra tripla omologata per la lega nazionale di unihockey con una capienza fino a 1600 spettatori. Auguri!

Rivestimenti interni
Schreinerei Schöb AG, Gams
www.schoeb-ag.ch

Prodotti utilizzati



Lignovit Interior UV 100



Lignovit Terra-Lasur



Aquawood Diamond-Top D

Titolo





